

Handläggare
Annelie Carlsbecker

Mottagare
Malin Hamberg
Djurhälsoenheten
Jordbruksverket
e-post: foderdjurprodukter@jordbruksverket.se

Ansökan om godkännande av genetiskt modifierad sojaböna GMB151 x DAS44406-6

Yttrande

Gentekniknämnden har, utifrån sitt uppdrag, inga invändningar mot ett godkännande av sojabönan GMB151 x DAS44406-6 för livsmedel eller foder, samt import och bearbetning. Nämnden instämmer i EFSA:s bedömning att sojabönan är lika säker för människors och djurs hälsa och miljön som motsvarande icke-modifierad sojaböna.

EU:s märkningslagstiftning ger valfrihet att välja eller välja bort livsmedel eller foder som innehåller den genetiskt modifierade sojabönan.

Bakgrund

BASF Agricultural Solutions Seed US LLC ansökte 2024 om godkännande för utsläppande på marknaden av den genetiskt modifierade sojabönan GMB151 x DAS44406-6. Sojabönan har modifierats att vara herbicidtolerant och nematod-resistent. Ansökan omfattar användning av sojabönan som livsmedel och foder samt för import och bearbetning, men inte odling.

Sojabönan togs fram genom korsning av två event:

- GMB151 som uttrycker Cry14Ab-1, vilket ger resistens mot parasitiska nematoder, och HPPD-4 som ger tolerans mot HPPD-inhibitor-baserade herbicider (isoxaflutol).
- DAS44406-6 som uttrycker PAT, vilket ger tolerans mot glufosinat-baserade herbicider, AAD-12 som ger tolerans mot 2,4-D-baserade

herbicer och 2mEPSPS som ger tolerans mot glyfosat-baserade herbicer.

GMO-panelen hos EFSA har bedömt ansökan enligt de krav som ställs i förordning (EG) nr 1829/2003. Båda evenen har tidigare utvärderats enskilt. Slutsatsen av riskbedömningen är att sojabönan är lika säker som den icke-modifierade sojabönsorten man jämfört med avseende effekt på människors och djurs hälsa, om sojabönan används som livsmedel eller foder, och på miljön. EFSA:s vetenskapliga utlåtande är publicerat i *EFSA Journal*.

Gentekniknämndens bedömning

Gentekniknämnden har ingenting att invända mot EFSA:s bedömning att sojabönan GMB151 x DAS44406-6 är lika säker för människors och djurs hälsa och miljön som motsvarande icke-modifierad sojaböna.

Inom EU kommer sojabönan användas som livsmedel eller foder, men inte odlas. Nämnden finner inte att det föreligger etiska aspekter som ger grund för invändningar mot ett godkännande av sojabönan. Den EU-gemensamma märknings- och spårbarhetslagstiftningen ger varje individ en valmöjlighet för att den som så önskar ska kunna välja eller inte välja att köpa produkter som består av, innehåller eller är framställda av, den aktuella sojabönan.

Beslut om yttrandet fattades vid Gentekniknämndens sammanträde 2026-06-03, se protokoll från sammanträdet.

Stefan Reimer, ordförande

Annelie Carlsbecker, föredragande i ärendet.